

Tájékoztató

STATISZTIKAI SZOFTVER ALKALMAZÁS (GTÜSE0161FL) című tantárgyból

a Gazdaságtudományi Kar levelező tagozat
felsőoktatási szakképzés hallgatói részére
2022/2023. tanév I. félév

| | |
|---|--|
| Tantárgy neve: Statisztikai szoftver alkalmazás | Tantárgy Neptun kódja: GTÜSE0161FL Tantárgy jellege: szabadon választható |
| Tantárgyfelelős neve és beosztása: Dr. Varga Beatrix PhD, egyetemi docens | |
| Oktatásba bevont oktatók neve, beosztása Lengyel Levente, egyetemi tanársegéd | |
| Javasolt félév: 3 Ö | Tárgyfelvétel előtanulmányi feltétele: - |
| Óraszám (ea+gy): 9+0 | Számonkérés módja: aláírás + kollokvium |
| Kreditpont: 3 | Tagozat: levelező |
| Tantárgy feladata és célja: A tantárgy oktatásának célja hatékony statisztikai elemző készség elsajátíttatása számítógépes programok segítségével. A statisztikai szoftverek gyakorlati alkalmazási területeinek bemutatása, a szoftverek használatának megismertetése. Fejlesztendő kompetenciák:¹ <i>tudás:</i> T3; T3, T9 (GM) <i>képesség:</i> K1 <i>attitűd:</i> A1, A2 (GM, KM); A1, A5 (PSZ); A1, A2, A5 (TV) <i>autonómia és felelősség:</i> AF1 (GM, KM); AF1, AF3 (PSZ); AF1, AF4 (TV) | |
| Tantárgy ütemezése: 1. konzultáció: 2022 szeptember 24. szombat 9.00-11.30, 12.20-14.50, 15.10-17.40 - A1/128. terem Statisztikai elemzésekhez alkalmazható szoftverek ismertetése. Statisztikai információk számítógépen történő kezelése. Kimutatás készítés, adatszerzés, transzformáció. Grafikus ábrázolás az Excellel. Excel statisztikai függvényei, középértékek, szóródás, kvantilisek. Egyszerűbb makro készítése ismétlődő elemzési feladatokhoz. | |
| Számonkérés módja: <i>Az aláírás megszerzése:</i> - | |

¹ A kompetenciák jelölésében a sorszám a szakok képzési és kimeneti követelményeiben (KKK) szereplő sorrendet jelenti, T: tudás, K: képesség, A: attitűd, AF: autonómia és felelősség. Olyan tárgy esetében, amelyet több szakon is oktatnak egyszerre, az igényelt/fejlesztett kompetencia sorszáma szakonként kerül megadásra. A sorszám mellett zárójelben található a szakok rövidítése: (GM: gazdálkodási és menedzsment, KM: kereskedelem és marketing, PSZ: pénzügy és számvitel, TV: turizmus-vendéglátás).

A vizsgára bocsátás feltétele:

aláírás megszerzése

Gyakorlati jegy/kollokvium teljesítésének módja, értékelési szempontjai:

A kollokvium teljesítésének feltétele az elsősorban feladatokat tartalmazó, írásbeli vizsgán a legalább elégséges jegy megszerzése.

A kollokvium jegye az elért pontszám alapján az alábbiak szerint kerül meghatározásra: elégtelen 0 -50 pont; elégséges 51-60 pont; közepes 61-70 pont; jó 71-80 pont; jeles 81-90 pont.

A vizsgadolgozat írása alatt csak írásos bejegyzés nélküli képletgyűjtemény, illetve számológép használata engedélyezett, és sem telefon, sem pedig okoseszközök használata nem engedélyezett. Ezen eszközöket a számonkérés teljes ideje alatt kikapcsolt állapotban kell tartani a táskában. Ezen szabályok megsértése az aláírás megtagadását, illetve elégtelen (1) vizsgajegyvet von maga után.

Amennyiben a járvány helyzet alakulása változásokat indokolna arról a NEPTUN rendszerben üzenetet küldünk. Ezért kérjük, hogy olvassák a Neptun üzeneteket!

Egyéb információk:

oktatási segédanyagok a tárgy nevére kattintva az alábbi linken elérhető:

<https://gtk.uni-miskolc.hu/gei/gtklevelezo>

Konzultációs időpontok:

a Gazdaságelméleti és Módszertani Intézet honlapján az oktatóknál megtalálható

<http://gtk.uni-miskolc.hu/gei/oktatók>

Kötelező irodalom:

1. Kehl, D. – Sipos, B.: Excel parancsfájlok felhasználása a statisztikai elemzésekben; PTEKTK Pécs, 2011.

Ajánlott irodalom:

1. Falus, I. – Ollé, J.: Statisztikai módszerek pedagógusok számára; Okker kiadó, 2000.
2. Kehl, D. – Sipos, B.: Excel parancsfájlok felhasználása a statisztikai elemzésekben; PTEKTK Pécs, 2011.
3. Czenky, M.: Excel gyakorló feladatsorok Computerbooks, 2010 e

2022. szeptember 1.

Dr. Varga Beatrix
egyetemi docens